

EPIDEMIOLOGÍA

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

ISSN 1405-2636

Número 11

Volumen 17

Semana 11

Del 12 al 18 de marzo del 2000

Casos de notificación inmediata y semanal pág. 4 • Casos por entidad federativa: prevenibles por vacunación pág. 5 • Enfermedades respiratorias pág. 7 • Enfermedades diarreicas pág. 8 • SIDA pág. 8 • Enfermedades transmitidas por vector pág. 9 • Casos acumulados de otras enfermedades de notificación semanal pág. 10 • Casos nuevos y acumulados de enfermedades no transmisibles pág. 18

— FRECUENCIA DEL EMPLEO DE RODAMINA B (ROJO 19) —

EN GOLOSINAS TIPO ALGODÓN DE AZÚCAR

(Segunda parte)

Cualquier consulta técnica, solicitud de información o duda que se produjo durante el proyecto, debió ser planteada en primera instancia al coordinador de grupo, quien de requerir apoyo, la trasmisitía al coordinador estatal y éste a su vez al LNSP, el cual fungió como coordinador nacional. Con esta organización se pretendió fomentar la comunicación entre los laboratorios y asegurar la completa recopilación y análisis de los resultados, así como la elaboración de un documento único que reuniera toda la información generada.

El universo de estudio lo constituyeron todas aquellas golosinas de tipo algodón de azúcar de color rosa mexicano que eran expendidas en la vía pública. Se solicitó a cada estado participante la determinación del colorante en un total de 20 muestras, en cuyo muestreo debían ser tomadas en cuenta las zonas urbanas en las que era común la venta de algodones de azúcar.

Las muestras fueron analizadas empleando técnicas de cromatografía en papel, metodología referida en la NOM-038-SSA1-1993, "Colorantes orgánicos sintéticos. Especificaciones Sanitarias". Para uniformar el desarrollo analítico del proyecto, el personal químico encargado de realizar el análisis en cada laboratorio estatal, recibió la capacitación correspondiente por parte del LNSP.

El 64.7 % de los laboratorios participantes analizaron las 20 muestras solicitadas, reuniendo 86.5 % de la información esperada.

Cuadro 2. Resultados del análisis de muestras

Zona	Resultados		
	Número Total	(+)	%
Norte (grupo 1 y 2)	77	68	88
Centro (grupo 3)	135	131	97
Sur (grupo 4)	82	65	79
TOTAL	294	264	90

Se encontró que 264 muestras analizadas (90% del total) mostraron un patrón cromatográfico característico del colorante investigado (Cuadro 2). Es de hacer notar que en

Figura 2. Laboratorios estatales participantes en el análisis del empleo de Rodamina B en golosinas tipo algodón de azúcar

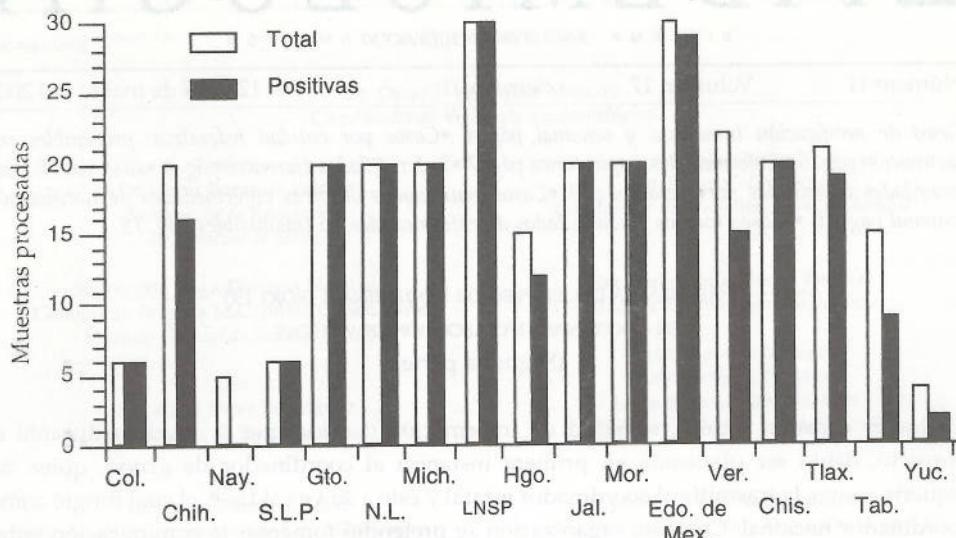


Figura 2. Se muestra a los laboratorios estatales participantes y el número de golosinas tipo algodón de azúcar que fueron estudiadas. Con barras claras el número total analizado y con barras oscuras aquellas que resultaron positivas al colorante Rodamina B (rojo 19).

Figura 3. Presencia del colorante Rodamina B en golosinas tipo algodón de azúcar

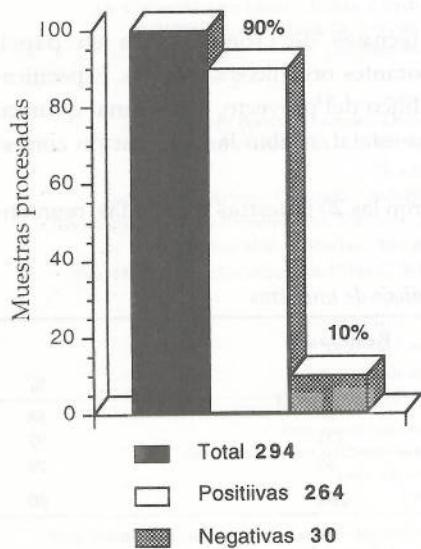


Figura 3. Se grafica el total de muestras procesadas por los laboratorios estatales participantes.

Nayarit, aún cuando sólo se procesaron cinco muestras, todas resultaron negativas (Figura 2 y 3).

Con el objeto de facilitar el análisis de los datos, se dividió al país en zonas (norte, centro y sur), reportándose una positividad del 88, 97 y 79% respectivamente (Figura 4).

Es evidente el alto porcentaje de positividad a la presencia del colorante Rodamina B en las muestras analizadas, no obstante que su empleo no está permitido en alimentos. Esto constituye un factor común en la mayoría de los algodones de azúcar de color rosa mexicano que se consumen en los diferentes sitios muestreados en el territorio nacional y aún cuando la frecuencia de su consumo se desconoce, es habitual que la población (infantil principalmente) a la cual está dirigida esta golosina, la consuma los fines de semana o durante las ferias.

Los resultados obtenidos en este primer trabajo de investigación de la Red Nacional de Laboratorios de Análisis de Alimentos, pueden ser considerados como un diagnóstico situacional y permitir a las autoridades reguladoras ejercer algunas acciones encaminadas a controlar la adquisición y disposición de colorantes no permitidos para la elaboración de estas y otras golosinas tradicionales.

También sirva este trabajo como antecedente de la colaboración y el apoyo que se puede lograr entre los LESP, para continuar llevando a cabo estudios que reditúen en favor de la salud de la población mexicana.

Figura 4. Presencia del colorante Rodamina B en golosinas tipo algodón de azúcar

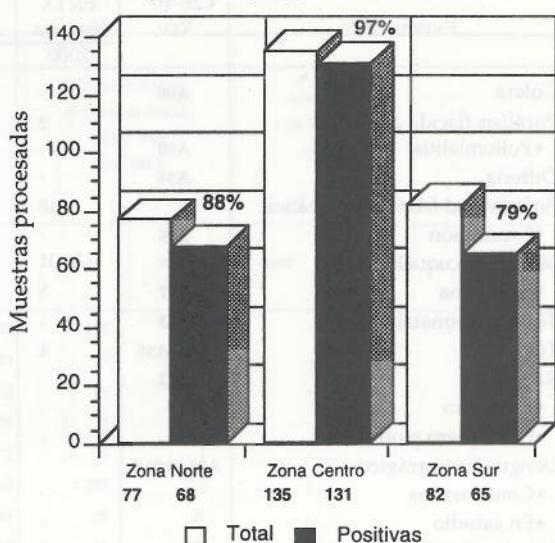


Figura 4. Resultados obtenidos por zona. Con barras claras el total de muestras procesadas y con barras oscuras el total de muestras positivas.

Dr. José Sadid Villareal
Coordinador del Proyecto Frecuencia
del Empleo de Rodamina B (Rojo 19) en
Golosinas Tipo Algodón de azúcar
RED NACIONAL DE
LABORATORIOS DE ANÁLISIS DE ALIMENTOS

REFERENCIAS:

- 1.- Badui, S. Química de los Alimentos, 3a. ed., Alhambra Mexicana 1994; 377-405.
- 2.- Valle, P. Toxicología de los Alimentos, ECO 1986, 93-96.
- 3.- Lidner, E. Toxicología de los Alimentos, 4^a Ed., Acriba 1981; 114-119.
- 4.- Food and Drug Administration. Code of Federal Regulation. 21 CFR ch1 (4-1-95); 326, 274.
- 5.- Reglamento de la Ley General de Salud en Materia de Control Sanitario de Actividades, Establecimientos, Productos y Servicios. México 1998, art. 693.
- 6.- Index Merck, Merck & Co., Inc 9th, 1976, No. 7073.

NOTA: El contenido de este artículo es única y exclusivamente responsabilidad de los autores.

Para consultar por INTERNET este Boletín, la hoja electrónica de la Secretaría de Salud lo pone a su alcance cada semana a través de los siguientes web:
<http://www.epi.org.mx> o <http://www.ssa.gob.mx/>

CUADRO 1. Casos nuevos de enfermedades de notificación inmediata hasta la semana 11 del 2000

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED. SEM. 95-99	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 2000			SEMANA 1999	
Cólera	A00	-	-	3	-	-
Parálisis flácida aguda		2	39	6	6	48
• Poliomielitis	A80	-	-	-	-	-
Difteria	A36	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática		10	85	79	51	214
• Sarpión	B05	-	-	-	-	-
Síndrome coqueluchoidé		11	46	6	10	32
• Tos ferina	A37	5	9	1	1	1
Tétanos neonatal	A33	-	-	-	-	2
Tétanos	A34, A35	4	24	5	4	11
Rabia ^b	A82	-	-	-	-	1
• Por perro		-	-	-	-	-
• Quiróptero y otros		-	-	-	-	1
Dengue hemorrágico	A91, A92.0	-	-	3	-	1
• Confirmados		-	-	n.d.	-	8
• En estudio		-	-	-	-	1
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	B50	-	-	1	-	1

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.^b La mediana se generó con información de los últimos 4 años.

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA SEMANA		ACUMULADO	
		2000	2000	2000	2000
SIDA (Diagnosticados en el año)~	B20-B24	2	2	13	13

~ El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de notificación semanal hasta la semana 9 del 2000

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED. SEM. 95-99	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 2000			SEMANA 1999	
Enfermedades diarreicas	A01-A09	68 017	800 538	103 491	115 968	973 045
Infecciones respiratorias agudas	J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21	386 027	5 035 853	528 779	623 156	6 509 714
Hepatitis virales	B15-B17, B19	214	2 803	368	323	3 147
Dengue	A90	5	115	62	51	458
Paludismo por <i>P. vivax</i>	B51	33	152	127	50	231
Tuberculosis del aparato respiratorio	A15-A16	206	2 532	90	290	2 498
Tuberculosis meníngea	A17.0	2	11	5	2	15

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.

Simbología:	(-) : no se presentaron casos en la semana.
	n.d. : información no disponible.
	n.e. : información no enviada por la entidad federativa.

CUADRO 3. Casos nuevos por entidad federativa de Parálisis Flácida Aguda, Sarampión y Tos Ferina hasta la semana 11 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	PARÁLISIS FLÁCIDA			SARAMPIÓN			TOS FERINA		
	AGUDA		ACUMULADO	CIE-10 ^a REV. B05		ACUMULADO	CIE-10 ^a REV. A37		ACUMULADO
	2000	1999		SEMANAL	2000		SEMANAL	2000	
Aguascalientes	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Chihuahua	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	4	5	-	-	-	-	1	1
Durango	-	1	2	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	3	2	-	-	-	-	1	-
México	-	8	7	-	-	-	3	3	-
Michoacán	-	1	2	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	1	-	-	-	1	1	-
Oaxaca	-	2	2	-	-	-	-	-	-
Puebla	2	6	2	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	1	3	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	1	-	-	-	-	-	1	-
Sonora	-	-	3	-	-	-	1	1	-
Tabasco	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	4	4	-	-	-	-	-	-
Yucatán	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	1	-	-	-	-	-	-
TOTAL	2	39	48	-	-	-	5	9	1

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.

CUADRO 4. Casos nuevos por entidad federativa de Tétanos y Tétanos Neonatal hasta la semana 11 y Tuberculosis Meníngea hasta la semana 9 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	TÉTANOS CIE-10° REV. A34, A35			TETANOS NEONATAL CIE-10° REV. A33			TUBERCULOSIS MENÍNGEAS CIE-10° REV. A17.0		
	2000		1999	2000		1999	2000		1999
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	2	3	-	-	-	-	-	-	-
Chihuahua	1	1	1	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	1	-	-	-	n.e.	-	-
Guerrero	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Hidalgo	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	2	-	-	-	-	-	-	2
México	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Michoacán	-	2	4	-	-	1	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Nayarit	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Oaxaca	-	3	-	-	-	-	-	-	1
Puebla	-	-	-	-	-	-	n.e.	-	1
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	3	1	-	-	1	-	-	-
Sinaloa	-	1	-	-	-	-	-	1	-
Sonora	-	1	-	-	-	-	-	1	-
Tabasco	1	1	-	-	-	-	n.e.	-	-
Tamaulipas	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	5	3	-	-	-	2	7	-
Yucatán	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	1
TOTAL	4	24	11	-	-	2	2	11	15

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.

CUADRO 5. Casos nuevos por entidad federativa de TB del Aparato Respiratorio, Infec. Resp. Agudas y Neumonías y Bronconeumonías hasta la semana 9 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	TUBERCULOSIS DEL APARATO RESPIRATORIO CIE-10 ^a REV. A15-A16			INF. RESPIRATORIAS AGUDAS CIE-10 ^a REV. J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21			NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS CIE-10 ^a REV. J12-J18, EXCEPTO J18.2		
	2000		1999	2000		1999	2000		1999
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	8	33	2 227	52 866	99 706	25	503	809
Baja California	12	147	96	10 661	135 868	104 908	174	1 963	1 633
Baja California Sur	1	25	14	1 494	41 827	53 406	25	412	413
Campeche	2	8	18	5 612	55 009	46 299	24	238	200
Coahuila	9	65	49	14 804	263 522	159 389	83	1 936	1 465
Colima	-	13	26	2 011	36 207	45 269	15	265	298
Chiapas	14	229	249	8 342	104 620	113 111	168	886	1 154
Chihuahua	8	88	41	11 948	145 803	150 922	150	2 212	2 013
Distrito Federal	12	63	88	38 487	292 794	617 587	84	2 091	3 209
Durango	2	35	34	9 662	108 638	155 466	69	1 248	2 411
Guanajuato	n.e.	18	28	n.e.	94 226	231 470	n.e.	831	2 222
Guerrero	10	280	174	10 138	123 889	186 951	182	1 656	2 547
Hidalgo	3	37	83	18 693	192 783	202 957	142	1 247	1 588
Jalisco	12	86	102	11 592	116 856	503 194	175	1 987	5 006
México	6	98	109	45 360	638 591	825 691	148	1 836	2 750
Michoacán	10	80	92	29 257	323 118	298 631	91	1 685	1 740
Morelos	4	30	38	7 324	121 264	141 849	65	928	961
Nayarit	3	48	35	6 394	69 968	78 500	54	497	731
Nuevo León	20	188	240	27 822	265 761	412 236	290	2 935	4 883
Oaxaca	8	53	101	8 643	78 306	99 043	116	763	852
Puebla	n.e.	129	59	n.e.	282 489	280 139	n.e.	1 720	2 209
Querétaro	2	24	16	12 238	127 142	132 621	92	1 366	1 470
Quintana Roo	1	26	10	4 195	58 929	56 480	35	473	626
San Luis Potosí	3	29	44	10 864	112 027	178 979	178	1 459	1 916
Sinaloa	8	96	114	15 063	150 427	187 477	137	1 284	3 242
Sonora	-	60	76	5 121	137 880	217 646	85	3 286	4 573
Tabasco	n.e.	57	67	n.e.	79 936	69 137	n.e.	635	741
Tamaulipas	16	129	91	12 199	133 378	155 837	187	1 613	1 599
Tlaxcala	1	6	6	8 142	89 181	76 521	48	566	550
Veracruz	38	342	331	33 072	366 533	345 322	155	2 039	1 896
Yucatán	1	26	24	8 660	167 929	180 237	23	641	733
Zacatecas	-	9	10	6 002	68 086	102 733	35	813	1 125
TOTAL	206	2 532	2 498	386 027	5 035 853	6 509 714	3 055	42 014	57 565

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.

CUADRO 6. Casos nuevos por entidad federativa de Enf. Diarreicas Agudas hasta la semana 9; Cólera y SIDA hasta la semana 11 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	ENF. DIARREICAS AGUDAS CIE-10 ^a REV. A01-A09			CÓLERA CIE-10 ^a REV. A00			SIDA& CIE-10 ^a REV. B20-B24	
	2000		1999	2000		1999	2000	
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO
Aguascalientes	239	4 560	9 493	-	-	-	-	-
Baja California	1 381	22 152	11 884	-	-	-	-	-
Baja California Sur	303	5 771	7 810	-	-	-	1	1
Campeche	1 465	14 777	10 025	-	-	-	-	3
Coahuila	1 944	32 262	16 249	-	-	-	-	-
Colima	359	6 855	6 280	-	-	-	-	-
Chiapas	3 263	38 440	49 234	-	-	-	-	-
Chihuahua	2 059	16 357	13 917	-	-	-	-	5
Distrito Federal	5 393	37 877	92 112	-	-	-	-	-
Durango	1 452	11 433	22 350	-	-	-	-	-
Guanajuato	n.e.	8 237	26 320	-	-	-	-	-
Guerrero	2 904	32 631	41 090	-	-	-	-	-
Hidalgo	2 383	22 083	23 289	-	-	-	-	-
Jalisco	1 526	14 123	64 819	-	-	-	-	-
México	5 813	82 596	108 846	-	-	-	-	-
Michoacán	4 379	49 941	43 597	-	-	-	-	1
Morelos	1 248	23 377	26 518	-	-	-	-	-
Nayarit	1 754	16 835	17 181	-	-	-	-	-
Nuevo León	3 672	37 381	52 556	-	-	-	-	-
Oaxaca	2 312	17 480	20 294	-	-	-	-	-
Puebla	n.e.	35 471	42 893	-	-	-	1	2
Querétaro	1 380	14 866	15 437	-	-	-	-	-
Quintana Roo	1 042	14 177	13 066	-	-	-	-	1
San Luis Potosí	1 903	16 302	23 469	-	-	-	-	-
Sinaloa	2 777	29 064	28 115	-	-	-	-	-
Sonora	681	15 196	15 579	-	-	-	-	-
Tabasco	n.e.	24 534	30 975	-	-	-	-	-
Tamaulipas	4 202	35 997	24 052	-	-	-	-	-
Tlaxcala	1 176	8 908	8 417	-	-	-	-	-
Veracruz	7 837	66 668	59 970	-	-	-	-	-
Yucatán	2 605	37 246	32 043	-	-	-	-	-
Zacatecas	565	6 941	15 165	-	-	-	-	-
TOTAL	68 017	800 538	973 045	-	-	-	2	13

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.
 & El total no incluye extranjeros en tránsito por México. Casos diagnosticados en el 2000.

CUADRO 7. Casos nuevos por entidad federativa de Paludismo por P. vivax y Dengue hasta la semana 9; Paludismo por P. falciparum y Dengue Hemorrágico hasta la semana 11 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	PALUDISMO P. VIVAX CIE-10 ^a REV. B51			PALUDISMO P. FALCIPARUM CIE-10 ^a REV. B50			DENGUE CIE-10 ^a REV. A90			DENGUE HEMORRAGICO CIE-10 ^a REV. A91, A92.0				
	2000		1999	2000		1999	2000		1999	EN ESTUDIO 2000		CONFIRMADOS 2000		1999
	SEMANAL	ACUM.	ACUM. & n.e.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	ACUM.
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	5	-	-	-	-	7	12	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	1	20	-	-	-	-	-
Chiapas	9	47	35	-	-	-	-	16	30	-	-	-	-	-
Chihuahua	1	5	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	n.e.	-	4	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	n.e.	-	9	n.e.	-	-	-	11	5	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Jalisco	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
México	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	1	6	14	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	4	8	-	-	-	-	-
Nayarit	n.e.	5	5	n.e.	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	n.e.	-	1	n.e.	-	-	1	5	22	-	-	-	-	-
Oaxaca	10	48	103	-	-	-	-	3	37	-	-	-	-	-
Puebla	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	7	8	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	n.e.	-	1	n.e.	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	3	10	19	-	-	-	1	2	6	-	-	-	-	-
Sonora	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	2	20	22	-	-	1	-	31	29	-	-	-	-	-
Tamaulipas	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	92	-	-	-	-	1
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	2	3	-	-	-	2	28	171	-	-	-	-	-
Yucatán	n.e.	1	1	n.e.	-	-	-	1	8	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	33	152	231	-	-	1	5	115	458	-	-	-	-	1

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.

& Se registraron tres casos extemporáneos.

CUADRO 8. Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 9 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Fiebre tifoidea CIE-10 ^a REV. A01.0		Paratifoidea y otras salmonelosis CIE-10 ^a REV. A01.1-A02		Shigelosis CIE-10 ^a REV. A03		Intoxicación alimentaria bacteriana CIE-10 ^a REV. A05		Amebiasis intestinal CIE-10 ^a REV. A06.0-A06.3, A06.9		Absceso hepático amebiano CIE-10 ^a REV. A06.4	
	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	4	4	47	231	9	1	6	44	697	1 410	15	5
Baja California	36	10	396	332	19	6	238	158	1 468	804	43	12
Baja California Sur	3	2	9	24	6	3	133	135	1 150	1 536	3	1
Campeche	13	13	50	153	148	85	26	9	3 664	2 781	30	5
Coahuila	89	84	1 950	876	163	27	183	58	2 442	1 527	14	14
Colima	1	-	12	143	14	14	-	1	1 598	1 774	8	18
Chiapas	28	114	1 432	3 497	909	974	112	443	15 247	19 126	52	94
Chihuahua	99	77	664	534	56	15	216	145	1 424	1 067	28	4
Distrito Federal	8	23	93	920	19	31	22	167	4 391	8 553	14	7
Durango	38	23	229	700	73	85	38	14	2 331	3 028	16	16
Guanajuato	25	33	19	453	67	135	-	30	1 921	4 429	18	16
Guerrero	216	89	197	697	826	791	152	398	12 601	17 022	43	14
Hidalgo	13	9	11	388	148	158	18	13	7 887	8 831	53	27
Jalisco	71	45	76	1 202	140	122	175	272	4 036	9 375	37	38
México	16	29	420	691	287	429	27	132	15 362	21 747	79	38
Michoacán	22	50	1 220	1 451	167	197	19	39	10 303	10 142	49	50
Morelos	12	8	175	443	84	129	13	167	5 239	6 825	74	25
Nayarit	11	15	141	351	67	68	148	333	5 753	5 745	14	6
Nuevo León	94	107	632	1 138	39	85	1 287	1 770	3 830	5 114	31	30
Oaxaca	10	30	57	169	328	426	34	59	6 523	9 176	18	19
Puebla	13	16	332	708	191	333	10	38	7 565	10 310	122	65
Querétaro	38	27	189	174	67	84	244	403	2 947	3 311	20	19
Quintana Roo	31	18	316	486	64	37	-	5	2 286	2 580	3	4
San Luis Potosí	17	18	151	369	42	40	7	44	4 132	4 508	64	42
Sinaloa	113	211	325	806	130	72	224	448	6 234	6 947	181	56
Sonora	1	1	199	403	49	23	12	-	1 184	1 778	16	36
Tabasco	19	62	435	2 130	516	656	9	8	9 913	12 598	10	7
Tamaulipas	101	58	1 336	1 174	50	37	301	149	2 226	2 022	73	12
Tlaxcala	3	8	20	119	90	123	1	28	2 715	2 121	2	2
Veracruz	76	101	1 654	2 174	349	260	386	327	20 802	20 271	178	95
Yucatán	2	1	186	260	110	81	10	3	9 654	9 933	96	17
Zacatecas	22	40	45	362	67	127	12	22	2 860	4 476	20	17
TOTAL	1 245	1 326	13 018	23 558	5 294	5 654	4 063	5 862	180 385	220 867	1 424	811

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.

CUADRO 8.1 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 9 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Giardiasis CIE-10 ^a REV. A07.1		Oxiuriasis CIE-10 ^a REV. B80		Ascariasis CIE-10 ^a REV. B77		Teniasis CIE-10 ^a REV. B68		Otras helmintiasis CIE-10 ^a REV. B65-B67, B70-B76, B78, B79, B81-B83		Otras debidas a protozoarios CIE-10 ^a REV. A07.0, A07.2-A07.9	
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
Aguascalientes	28	55	63	68	42	39	1	2	340	748	71	86
Baja California	162	108	156	79	91	55	3	2	1 565	1 191	318	106
Baja California Sur	140	161	110	156	33	21	-	-	732	906	74	18
Campeche	357	265	175	127	1 339	1 328	12	8	1 563	1 614	412	247
Coahuila	89	63	140	269	154	158	2	2	1 184	194	233	81
Colima	60	60	217	269	579	560	-	1	1 034	1 149	105	59
Chiapas	522	641	1 640	1 687	5 148	6 164	15	113	4 437	6 787	1 144	1 235
Chihuahua	73	56	209	170	160	146	3	17	435	252	199	67
Distrito Federal	661	803	294	313	1 093	1 840	3	3	2 089	9 192	707	2 946
Durango	37	50	245	255	303	303	1	23	183	365	52	63
Guanajuato	74	154	422	575	211	458	6	25	261	1 504	289	312
Guerrero	344	410	860	1 420	6 300	9 375	1	1	1 642	3 064	1 207	773
Hidalgo	129	140	274	326	1 650	2 277	-	3	1 223	1 496	207	131
Jalisco	242	333	1 067	1 258	1 000	1 318	20	22	1 565	5 158	415	424
México	620	631	334	513	1 718	2 331	3	31	12 418	19 784	1 876	1 324
Michoacán	188	219	953	1 023	1 725	1 956	31	46	2 678	2 476	382	447
Morelos	225	318	360	624	1 032	1 468	-	11	2 791	3 215	243	173
Nayarit	107	111	781	814	714	778	5	15	1 749	1 478	409	192
Nuevo León	495	378	333	541	186	208	4	4	1 856	2 539	105	139
Oaxaca	173	181	380	573	1 727	2 266	8	8	1 019	1 521	408	234
Puebla	217	241	519	784	2 486	3 555	4	50	4 564	5 117	1 218	756
Querétaro	50	89	117	255	362	372	4	7	1 327	1 361	289	191
Quintana Roo	209	203	210	218	1 263	1 472	1	12	2 873	2 706	308	920
San Luis Potosí	241	303	381	407	1 009	1 146	1	7	1 338	2 221	450	353
Sinaloa	448	564	1 025	1 099	629	755	7	28	3 288	4 164	720	419
Sonora	285	395	134	205	83	88	-	1	1 032	2 178	305	159
Tabasco	499	385	994	1 214	6 870	6 924	4	36	1 086	744	1 800	1 344
Tamaulipas	289	279	579	461	602	583	2	46	2 759	2 490	408	247
Tlaxcala	115	77	125	79	373	247	-	1	498	823	164	550
Veracruz	1 076	917	2 271	2 030	14 150	13 902	34	42	11 922	10 130	2 815	1 219
Yucatán	507	390	436	405	4 747	4 544	8	8	4 905	6 265	1 261	583
Zacatecas	80	97	150	308	248	514	2	28	313	510	119	487
TOTAL	8 742	9 077	15 954	18 525	58 027	67 151	185	603	76 669	103 342	18 713	16 285

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar.* Procesó: DGE.

CUADRO 8.2 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 9 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Infecciones intestinales debidas a otros organismos y las mal definidas CIE-10 ^a REV. A08-A09			Angina estreptocócica CIE-10 ^a REV. J02.0, J03.0		Otitis media aguda CIE-10 ^a REV. H65.0-H65.1		Rubéola CIE-10 ^a REV. B06		Varicela CIE-10 ^a REV. B01		Escarlatina CIE-10 ^a REV. A38	
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	3 698	7 662	306	377	1 736	1 561	22	37	739	620	41	83	
Baja California	19 515	10 360	93	297	3 526	2 613	354	49	3 389	1 667	65	21	
Baja California Sur	4 256	5 931	187	215	1 216	1 017	10	6	150	640	5	2	
Campeche	10 107	6 472	479	231	874	659	4	107	694	235	-	9	
Coahuila	27 113	13 533	943	863	5 252	4 671	110	265	2 926	898	84	38	
Colima	5 065	4 229	133	256	883	1 042	-	-	759	370	2	34	
Chiapas	19 046	23 204	3 164	3 400	3 547	3 410	41	51	1 087	648	22	17	
Chihuahua	13 626	11 956	3 208	1 883	4 674	4 444	46	38	2 041	825	73	58	
Distrito Federal	31 976	78 669	87	145	6 111	9 754	76	305	2 794	5 190	145	336	
Durango	8 635	18 387	1 717	1 318	2 675	2 430	37	14	1 075	1 262	111	70	
Guanajuato	5 842	20 774	131	254	2 464	4 455	5	10	767	1 119	10	67	
Guerrero	17 088	20 910	2 039	1 883	3 526	4 387	34	9	1 315	735	76	20	
Hidalgo	13 670	13 619	843	729	3 940	4 184	12	91	838	982	53	122	
Jalisco	8 968	53 046	7 713	7 254	6 646	6 515	13	87	1 697	2 905	63	94	
México	63 988	83 863	1 152	1 051	7 252	7 045	89	310	4 930	6 118	415	587	
Michoacán	37 640	31 052	2 062	4 434	5 864	5 030	31	23	2 088	1 074	34	74	
Morelos	17 386	18 455	1 000	1 620	1 603	1 889	33	45	1 915	606	89	44	
Nayarit	10 199	10 366	1 077	1 292	1 702	1 565	51	28	1 087	681	9	2	
Nuevo León	30 899	43 825	1 278	2 556	8 185	8 571	489	131	5 780	2 828	102	74	
Oaxaca	9 947	10 019	1 526	1 775	2 069	2 908	26	74	1 443	676	30	51	
Puebla	25 925	30 491	1 204	2 234	3 081	3 203	13	32	1 790	1 426	41	58	
Querétaro	11 042	11 158	179	55	1 993	1 752	28	30	1 813	860	67	21	
Quintana Roo	10 963	8 817	220	338	822	628	5	478	1 435	498	10	24	
San Luis Potosí	11 262	17 834	582	760	3 040	3 242	34	33	1 634	1 530	60	73	
Sinaloa	20 870	18 648	5 838	3 831	4 707	5 166	20	46	1 352	1 025	1	5	
Sonora	13 161	12 820	460	877	4 948	5 745	14	113	1 107	1 615	6	14	
Tabasco	11 343	13 792	459	417	3 092	2 630	12	24	662	247	3	4	
Tamaulipas	31 286	20 086	567	597	3 173	2 662	109	67	4 373	920	3	2	
Tlaxcala	5 800	5 391	476	719	1 671	1 575	4	4	508	227	22	20	
Veracruz	39 510	34 701	1 624	1 823	6 224	7 044	75	253	4 390	2 090	42	16	
Yucatán	25 516	20 792	664	522	2 156	1 997	251	995	2 255	1 060	39	26	
Zacatecas	3 736	9 554	8 108	6 004	3 153	2 695	20	26	436	593	66	93	
TOTAL	569 078	690 416	49 519	50 010	111 805	116 489	2 068	3 781	59 269	42 170	1 759	2 159	

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.

CUADRO 8.3 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 9 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Erisipela CIE-10 ^a REV. A46		Infección gonocócica genitourinaria CIE-10 ^a REV. A54.0-A54.2		Tricomoniasis urogenital CIE-10 ^a REV. A59.0		Candidiasis urogenital CIE-10 ^a REV. B37.3-B37.4		Chancro blando CIE-10 ^a REV. A57		Linfogranuloma venéreo CIE-10 ^a REV. A55		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	3	14	8	7	221	278	239	220	1	-	2	-	-
Baja California	18	7	21	90	453	216	830	389	3	2	1	1	-
Baja California Sur	4	5	12	74	76	109	227	278	-	2	1	-	-
Campeche	73	61	16	10	308	372	526	492	-	-	-	-	2
Coahuila	32	15	17	29	305	289	732	541	-	1	-	-	6
Colima	35	44	9	12	239	186	297	334	-	-	1	-	-
Chiapas	82	91	163	277	1 364	1 352	2 004	1 768	25	28	3	13	-
Chihuahua	13	7	26	31	342	251	610	400	2	2	1	-	-
Distrito Federal	62	287	22	1 071	621	702	1 012	1 416	-	4	-	-	1
Durango	11	12	2	107	871	485	793	542	1	5	-	-	1
Guanajuato	13	24	2	21	743	1 000	819	1 175	-	4	-	-	5
Guerrero	58	89	58	249	757	1 064	1 339	2 111	2	10	1	-	2
Hidalgo	51	55	12	27	484	743	740	944	4	1	-	-	-
Jalisco	55	90	120	221	944	983	1 888	2 354	6	7	5	1	-
Méjico	173	288	80	64	1 865	1 772	3 818	3 471	-	3	1	1	-
Michoacán	63	54	61	136	1 334	1 472	1 950	1 877	5	1	-	-	1
Morelos	78	65	21	59	971	793	1 694	1 664	4	5	3	-	-
Nayarit	19	15	76	93	525	508	1 039	966	4	3	1	1	-
Nuevo León	386	460	22	52	376	500	1 310	1 696	1	5	5	4	-
Oaxaca	54	65	70	105	772	816	882	1 121	3	5	2	2	-
Puebla	201	269	123	166	1 070	935	1 325	1 245	6	6	1	2	-
Querétaro	25	24	7	8	306	439	695	611	-	-	-	-	-
Quintana Roo	89	87	45	72	358	358	741	515	1	-	-	-	3
San Luis Potosí	53	66	11	23	452	356	733	726	3	1	1	-	-
Sinaloa	30	43	65	42	441	507	1 102	1 218	3	5	3	1	-
Sonora	10	22	114	86	299	461	505	766	2	1	12	-	-
Tabasco	38	52	72	171	933	1 094	1 549	2 015	6	6	-	-	-
Tamaulipas	266	174	73	306	651	530	967	824	1	2	1	4	-
Tlaxcala	28	15	5	58	526	664	473	474	1	2	1	1	-
Veracruz	675	625	120	141	3 587	3 357	5 021	4 822	9	11	9	9	-
Yucatán	194	176	8	20	795	656	1 381	1 412	-	2	-	-	-
Zacatecas	12	9	40	46	473	477	625	904	1	-	1	-	-
TOTAL	2 904	3 310	1 501	3 874	23 462	23 725	37 866	39 291	94	124	56	61	

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.

CUADRO 8.4 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 9; Rabia hasta la semana 11 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Herpes genital CIE-10 ^a REV. A60.0		Sífilis adquirida CIE-10 ^a REV. A51-A53		Sífilis congénita CIE-10 ^a REV. A50		Brucelosis CIE-10 ^a REV. A23		Cisticercosis CIE-10 ^a REV. B69		Rabia ^b CIE-10 ^a REV. A82		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	5	3	2	5	-	1	1	-	-	6	-	-	-
Baja California	38	13	7	11	-	-	7	-	-	1	1	-	-
Baja California Sur	2	6	1	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	8	13	20	6	-	-	3	2	-	-	-	-	-
Coahuila	10	11	6	5	-	1	33	34	6	2	-	-	-
Colima	13	10	1	3	-	-	-	-	1	2	-	-	-
Chiapas	106	93	22	20	1	1	6	27	3	2	-	-	-
Chihuahua	36	19	7	5	1	-	12	11	2	8	-	-	-
Distrito Federal	21	40	1	8	-	-	1	11	1	2	-	-	-
Durango	23	20	1	1	-	-	15	5	-	1	-	-	-
Guanajuato	9	9	1	4	-	-	8	53	3	9	-	-	-
Guanajuato	43	47	8	9	1	-	-	-	1	3	-	1	-
Hidalgo	10	12	3	1	-	-	1	1	1	-	-	-	-
Jalisco	36	53	7	2	-	-	2	24	8	27	-	-	-
Méjico	61	33	8	3	-	1	7	5	7	19	-	-	-
Michoacán	36	26	5	5	-	-	12	10	6	6	-	-	-
Morelos	35	38	3	1	-	-	4	3	5	4	-	-	-
Nayarit	46	25	7	4	-	-	3	4	-	-	-	-	-
Nuevo León	28	32	4	15	1	2	34	51	3	5	-	-	-
Oaxaca	33	34	7	10	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Puebla	30	20	5	8	-	-	17	31	4	7	-	-	-
Querétaro	7	6	5	3	-	-	12	6	5	4	-	-	-
Quintana Roo	26	21	1	2	-	-	1	2	-	1	-	-	-
San Luis Potosí	16	11	1	2	-	-	7	12	1	-	-	-	-
Sinaloa	18	10	6	8	1	1	7	23	4	2	-	-	-
Sonora	11	11	13	6	-	-	5	12	-	-	-	-	-
Tabasco	29	28	3	24	1	-	3	1	-	-	-	-	-
Tamaulipas	31	18	18	6	1	-	7	5	4	3	-	-	-
Tlaxcala	14	4	2	1	-	-	4	-	1	-	-	-	-
Veracruz	74	51	27	23	-	-	4	10	1	5	-	-	-
Yucatán	30	44	11	11	-	-	20	9	-	-	-	-	-
Zacatecas	30	15	1	3	-	1	7	26	-	10	-	-	-
TOTAL	915	776	214	223	7	8	244	380	68	129	-	1	

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.

^a Incluye sólo casos confirmados.

CUADRO 8.5 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 9 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis otras formas CIE-10 ^a REV. A17.1, A17.8, A17.9, A18, A19		Hepatitis vírica A CIE-10 ^a REV. B15.0-B15.9		Hepatitis vírica B CIE-10 ^a REV. B16.0-B16.9		Otras hepatitis víricas CIE-10 ^a REV. B17.0-B17.8, B19.0-B19.9		Parotiditis CIE-10 ^a REV. B26		Conjuntivitis hemorrágica epidémica CIE-10 ^a REV. B30.3		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	2	3	52	14	-	-	19	-	33	28	-	-	-
Baja California	20	41	104	31	5	4	15	12	330	218	-	1	
Baja California Sur	1	2	70	15	-	1	14	2	24	39	-	-	
Campeche	-	3	31	18	1	1	11	1	24	15	-	-	
Coahuila	10	8	45	49	5	-	49	3	134	217	3	3	
Colima	1	2	12	10	-	-	-	1	50	109	-	-	
Chiapas	32	34	23	47	4	1	13	11	77	221	1	3	
Chihuahua	4	7	71	25	2	3	21	12	108	128	-	1	
Distrito Federal	20	37	235	516	1	20	24	32	194	491	-	5	
Durango	2	3	27	63	1	-	9	4	60	68	4	-	
Guanajuato	5	10	45	49	3	3	-	2	79	238	-	-	
Guerrero	14	20	94	22	2	1	4	3	158	368	-	3	
Hidalgo	4	7	30	139	2	2	-	4	49	194	-	-	
Jalisco	18	34	90	134	3	14	8	13	143	289	-	1	
México	40	54	201	321	11	18	41	24	405	575	-	-	
Michoacán	22	20	75	63	4	4	12	14	148	265	-	-	
Morelos	15	16	70	47	-	-	39	-	114	74	1	-	
Nayarit	5	5	49	22	1	3	6	1	85	78	-	-	
Nuevo León	16	20	57	166	4	7	31	25	428	858	-	-	
Oaxaca	5	9	43	47	1	-	7	2	94	212	1	4	
Puebla	7	17	109	125	6	7	32	13	103	139	-	-	
Querétaro	9	9	118	32	2	2	12	8	87	64	-	1	
Quintana Roo	1	-	11	12	-	3	3	5	39	63	-	-	
San Luis Potosí	8	19	67	64	-	3	5	5	94	278	-	-	
Sinaloa	9	11	89	78	8	7	14	10	217	268	-	2	
Sonora	3	2	60	144	6	20	5	31	61	98	-	-	
Tabasco	3	2	27	14	-	-	6	29	26	97	-	-	
Tamaulipas	6	8	64	127	4	-	12	21	149	143	4	5	
Tlaxcala	1	-	31	50	1	-	2	2	59	48	-	-	
Veracruz	22	27	121	164	3	12	37	12	229	491	17	2	
Yucatán	1	4	101	42	3	14	23	30	70	108	-	-	
Zacatecas	1	7	23	14	1	1	-	-	57	92	-	-	
TOTAL	307	441	2 245	2 664	84	151	474	332	3 928	6 574	31	31	

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.

CUADRO 8.6 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 9 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Escabiosis CIE-10 ^a REV. B86		Fiebre reumática aguda CIE-10 ^a REV. I00-I02		Seropositivos a VIH CIE-10 ^a REV. Z21		Bocio endémico CIE-10 ^a REV. E01		Asma CIE-10 ^a REV. J45, J46		Intoxicación por plaguicidas CIE-10 ^a REV. T60.0-T60.9		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	36	93	4	2	2	-	3	2	196	379	2	5	
Baja California	676	374	9	5	20	20	6	8	2 093	1 360	11	5	
Baja California Sur	62	77	-	1	4	1	1	1	419	476	1	5	
Campeche	85	103	-	1	3	-	-	2	760	465	7	8	
Coahuila	400	227	7	13	2	6	1	2	1 371	535	3	4	
Colima	114	144	2	-	-	1	4	11	395	426	2	2	
Chiapas	1 663	2 001	32	21	14	1	15	13	805	1 187	47	56	
Chihuahua	293	285	29	8	6	8	10	61	1 762	1 049	3	3	
Distrito Federal	78	334	2	5	17	33	36	26	1 601	3 615	1	15	
Durango	190	275	16	1	2	1	8	15	673	964	4	18	
Guanajuato	93	211	1	-	-	2	-	5	189	639	1	8	
Guerrero	790	1 076	7	3	17	18	9	49	936	1 547	6	44	
Hidalgo	392	644	2	1	1	8	11	12	350	496	6	7	
Jalisco	286	728	17	9	5	12	15	16	1 154	5 612	6	91	
México	589	1 019	28	6	24	49	24	12	1 637	2 371	2	13	
Michoacán	481	552	10	8	8	5	22	21	1 732	1 556	23	40	
Morelos	227	357	44	2	7	4	2	4	956	1 147	7	55	
Nayarit	521	546	40	4	9	5	3	7	533	486	50	104	
Nuevo León	601	841	22	2	18	21	16	118	2 383	2 926	13	26	
Oaxaca	360	536	11	2	5	11	4	8	235	387	2	8	
Puebla	339	602	14	2	17	25	9	15	642	970	6	21	
Querétaro	182	202	5	1	2	-	52	13	434	372	8	8	
Quintana Roo	128	170	1	-	17	9	3	-	1 170	1 061	2	15	
San Luis Potosí	247	417	5	-	-	23	17	14	564	761	-	7	
Sinaloa	411	410	7	5	3	6	32	62	1 505	1 610	15	52	
Sonora	210	298	3	1	-	18	8	13	1 371	1 613	-	7	
Tabasco	219	242	5	-	2	5	4	5	1 815	1 073	3	7	
Tamaulipas	681	479	9	3	6	7	-	18	2 625	2 176	6	6	
Tlaxcala	102	163	4	1	-	3	-	4	81	84	-	1	
Veracruz	1 485	1 786	29	14	44	33	5	8	3 410	3 576	20	36	
Yucatán	500	521	11	2	13	10	12	7	3 084	3 472	1	1	
Zacatecas	128	166	4	6	6	2	-	7	161	254	1	1	
TOTAL	12 569	15 879	380	129	274	347	332	559	37 042	44 645	259	679	

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.

CUADRO 8.7 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 9; Anencefalia hasta la semana 8 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Intoxicación por ponzoña de animales CIE-10 ^a REV. X20, X21, X23, X27, T63 EXCEPTO T63.2		Intoxicación por picadura de alacrán CIE-10 ^a REV. X22, T63.2		Anencefalia CIE-10 ^a REV. Q00.0		ACUMULADO ANTERIOR
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	25	22	148	163	-	-	
Baja California	46	34	5	2	-	-	
Baja California Sur	16	32	10	7	-	-	
Campeche	46	24	5	5	-	-	
Coahuila	65	12	6	1	-	-	
Colima	72	82	1 003	1 276	-	-	
Chiapas	88	99	25	21	-	-	
Chihuahua	86	44	13	6	-	-	
Distrito Federal	49	50	26	7	-	-	
Durango	62	57	273	339	-	-	
Guanajuato	169	289	1 662	1 612	-	-	
Guerrero	142	380	1 782	2 544	-	-	
Hidalgo	37	60	4	15	-	-	
Jalisco	113	1 023	3 172	3 677	-	-	
México	141	185	404	297	-	-	
Michoacán	458	477	3 418	2 838	-	-	
Morelos	246	355	3 020	3 640	-	-	
Nayarit	173	147	1 114	1 007	-	-	
Nuevo León	83	41	4	3	-	-	
Oaxaca	122	103	269	256	-	-	
Puebla	149	186	902	1 713	-	-	
Querétaro	134	215	455	434	-	-	
Quintana Roo	43	70	14	13	-	-	
San Luis Potosí	61	78	4	5	-	-	
Sinaloa	208	211	323	375	-	-	
Sonora	128	241	127	211	-	-	
Tabasco	7	3	4	4	-	-	
Tamaulipas	26	24	14	5	-	-	
Tlaxcala	38	19	2	-	-	-	
Veracruz	138	85	24	13	-	-	
Yucatán	126	84	5	4	-	-	
Zacatecas	43	86	183	152	-	-	
TOTAL	3 340	4 818	18 420	20 645	-	-	

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar. Procesó: DGE.*

CUADRO 9. Casos nuevos de enfermedades no trasmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 9 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	HIPERTENSIÓN ARTERIAL CIE-10 ^a REV. I10-I15			ENF. ISQUÉMICAS DEL CORAZÓN CIE-10 ^a REV. I20-I25			ENF. CEREBRO VASCULARES CIE-10 ^a REV. I60-I67, I69		
	2000		1999	2000		1999	2000		1999
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	44	677	929	4	39	78	1	46	71
Baja California	285	2 945	1 852	23	316	202	14	185	124
Baja California Sur	26	473	649	6	67	45	1	21	20
Campeche	59	471	318	9	81	65	6	43	27
Coahuila	143	2 529	1 465	26	419	149	11	209	42
Colima	19	209	200	1	37	29	1	6	10
Chiapas	88	1 480	2 362	7	132	170	3	76	96
Chihuahua	252	2 082	1 996	48	318	306	24	191	132
Distrito Federal	651	4 546	9 117	98	537	1 549	46	278	610
Durango	162	1 948	2 689	8	92	266	6	93	120
Guanajuato	n.e.	803	1 465	n.e.	17	122	n.e.	18	155
Guerrero	239	1 707	2 755	7	71	123	6	95	171
Hidalgo	154	961	1 511	13	143	108	15	72	103
Jalisco	312	2 349	4 444	18	135	822	12	92	418
México	579	6 559	6 350	16	478	651	13	283	362
Michoacán	337	3 730	3 420	55	387	234	14	111	79
Morelos	101	1 328	1 759	6	254	277	-	80	93
Nayarit	104	998	958	14	119	60	11	57	26
Nuevo León	171	1 603	1 935	57	602	657	23	331	415
Oaxaca	64	590	913	-	32	38	5	32	40
Puebla	n.e.	2 286	2 903	n.e.	197	301	n.e.	132	185
Querétaro	108	1 125	860	7	70	41	7	56	26
Quintana Roo	25	690	501	5	47	54	4	52	36
San Luis Potosí	203	1 805	2 092	16	132	191	20	134	154
Sinaloa	238	2 216	2 023	29	234	219	11	126	89
Sonora	63	1 375	2 041	7	527	952	6	152	164
Tabasco	n.e.	1 085	1 019	n.e.	59	11	n.e.	14	16
Tamaulipas	292	2 319	2 292	43	360	291	34	181	165
Tlaxcala	51	424	375	5	32	22	3	40	36
Veracruz	366	3 423	3 874	43	448	434	42	426	389
Yucatán	21	1 082	1 191	4	236	213	3	181	207
Zacatecas	72	945	947	2	32	69	3	28	33
TOTAL	5 229	56 763	67 205	577	6 650	8 749	345	3 841	4 614

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.

CUADRO 9.1 Casos nuevos de enfermedades no trasmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 9 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	DIABETES			CÁNCER CERVICO UTERINO			CIRROSIS HEPÁTICA		
	MILLITUS CIE-10 ^a REV. E10-E14			CIE-10 ^a REV. C53, D06, N87.0-N87.2			CIE-10 ^a REV. K74.6		
	2000 SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	2000 SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	2000 SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	39	474	612	8	35	2	-	3	20
Baja California	221	1 825	1 047	16	94	20	1	35	33
Baja California Sur	18	281	389	-	27	4	1	6	9
Campeche	46	415	336	4	46	13	2	28	18
Coahuila	185	2 003	1 119	9	66	12	4	55	10
Colima	21	184	140	-	12	5	-	7	11
Chiapas	80	1 250	1 678	10	126	93	3	58	142
Chihuahua	139	1 253	1 018	99	452	61	1	12	16
Distrito Federal	500	3 359	6 931	16	141	37	6	82	262
Durango	131	1 333	1 382	5	45	22	13	88	54
Guanajuato	n.e.	861	1 297	n.e.	44	36	n.e.	17	46
Guerrero	204	1 381	2 169	15	133	43	2	27	47
Hidalgo	108	643	865	3	76	25	15	71	155
Jalisco	248	1 832	2 367	53	248	44	9	54	147
México	481	5 182	5 035	12	254	28	33	179	344
Michoacán	270	2 772	2 355	17	356	45	2	52	59
Morelos	84	1 129	1 247	-	2	18	1	37	78
Nayarit	35	581	470	48	187	17	11	31	23
Nuevo León	123	1 276	1 667	4	205	180	4	158	123
Oaxaca	59	425	662	15	91	15	2	24	44
Puebla	n.e.	1 797	2 239	n.e.	177	83	n.e.	141	146
Querétaro	66	810	501	1	18	8	7	29	66
Quintana Roo	18	483	392	11	126	4	2	43	36
San Luis Potosí	119	1 200	1 290	9	97	20	5	38	45
Sinaloa	127	1 215	926	17	133	24	8	36	34
Sonora	22	668	1 368	26	116	54	-	10	33
Tabasco	n.e.	753	837	n.e.	78	16	n.e.	38	24
Tamaulipas	259	1 951	1 673	16	104	19	8	44	52
Tlaxcala	51	367	228	8	62	3	-	11	43
Veracruz	309	2 805	3 104	24	451	64	17	152	220
Yucatán	42	884	778	4	70	5	2	104	103
Zacatecas	43	468	562	2	61	14	-	9	6
TOTAL	4 048	41 860	46 684	452	4 133	1 034	159	1 679	2 449

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.

SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA
EPIDEMIOLOGÍA
SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

CONSEJO EDITORIAL

SSA

Dr. Oscar J. Velázquez Monroy
Coordinador de Vigilancia Epidemiológica

ISSSTE
Dr. Oscar Borunda Falcón
*Subdirector de Regulación
de Servicios de Salud*

SECRETARÍA DE LA DEFENSA NACIONAL
General de Brigada M.C. Jaime Cohen Yáñez
Director General de Sanidad Militar

INJ
Lic. Atala Pérez Rodríguez
Subdirectora de Bienestar Social

IMSS
Dr. Ángel Zárate Aguilar
Titular de la Coordinación de Salud Comunitaria

IMSS-SOLIDARIDAD
Dr. Javier Cabral Soto
Coordinador del Programa IMSS-Solidaridad

DIF
Ing. Benjamín E. Rocha Pedraza
Director de Protección a la Infancia

SECRETARÍA DE MARINA
Contralmirante S.N.M.C.
Jorge Ignacio Malo Castillo
Director General de Sanidad Naval

PEMEX
Dr. José Luis Deschamps Contreras
Gerente de Regulación y Desarrollo Médico

EDITORES
Dr. Oscar J. Velázquez Monroy
Dr. Pablo Kuri Morales

COEDITOR
M. en C. Patricia Crayiota Quintana

COMITÉ EDITORIAL
Dr. Carlos Álvarez Lucas, Lic. Ma. Amparo Arévalo Rivas, Dra. Ana Flisser, Lic. Rosa María Gutiérrez,
C. P. Norberto Launizár, Dr. Esteban Rodríguez Solís, Quím. Ernestina O. Saldate Castañeda,
Dra. Elsa Sarti, Dra. Marisela Vargas Cortés

COORDINACIÓN EDITORIAL
Dr. Luis Anaya, Dra. Verónica Carrión Falcón,
Dra. Elizabeth Ferreira Guerrero, Dr. Sigfrido G. Huerta Alvarado, Dr. Pedro Murguía Martínez,
M. en C. Arturo Revueltas H., Dra. Rosa María Sánchez Espinosa, Dr. César Sandoval Cázares

PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN
Téc. Berenice Arteaga Escamilla, Téc. Silvia Brindis Castro, Ing. Vicente Cruz Cruz, Dr. Lucio Escalera,
Téc. Elizabeth López Palestina, Dra. Ma. Sara Gpe. López Vázquez, Dra. María de los Ángeles Martínez Vázquez,
Dr. Marcos Rafael Molina Sánchez, Téc. Amelia Morales Barrera, C. D. María del Carmen Ojeda Luna,
Dra. Maribel Ruiz Galindo, Dra. Hilda G. Soto Trejo, Dra. Noemí Torres Reynoso, Dra. Miriam Vallejo Patoni

COORDINACIÓN DE PUBLICACIONES
Coordinación General: Héctor Cardoso Gutiérrez
Taller de Edición: Consuelo Palacios Sánchez

Corrección de Estilo: Lic. Eva García Sánchez
Documentación y Directorio: Alejandra Mendoza Velasco

Para mayor información sobre el contenido de este Boletín,
comunicarse a los teléfonos 56-64-04-26 y 56-64-49-20; Telfax 55-93-19-00 y 55-93-42-53.
Lada sin costo 01 (800) 00 239, 01 (800) 00 448
E-mail: chector@epi.org.mx

Este Boletín se terminó de imprimir en los talleres de Gráfica Antares, S.A. de C.V., con un tiraje de 3 500 ejemplares